steps by Government for facilitating private sectors' participation in power generation; and

(b) if so, what is the reaction of Government thereto?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES (SHRI KALP NATH RAI): (a) and (b) Yes Sir. Comments have been received from a large number of Chambers of Commerce, Trade Bodi es, both in India and abroad. Clarifi cations: are being provided during dis cussions with these bodies. A bro chure has been brought out giving details of the scheme to encourage private sector participation m power generation, supply and distribution field, which has been widely circulat ed.

Amount sanctioned for expansion of power distribution system In Madhya Pradesh

467. SHRI SURESH PACHOURI: Will the Minister of POWER AND CONVENTIONAL ENERGY SOURCES be pleased to state;

(a) whether the Central Government have sanctioned any amount for expansion of power distribution system in Madhya Pradesh recently: and

(b) if so, what are the details thereof?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES (SHRI KALP NATH RAI) • (a) and (b) An outlay of Rs. 104.05 crores was approved by Planning Commission for distribution works of Madhya Pradesh Electricity Board for the year 1991-92, details of which are given below—

(i) Normal Development works ..... Rs. 85.05 crorse

(ii) System Improvement works and Capacitor installation..... Rs. 19.00 crores

In addition, an mount of. Rs. 6 crores has been allocated for renovation and modernisation of Transmission and Distribution works in Madhya Pradesh.

कुछ गैर-सरकारी उपक्रमों द्वारा विद्युत परियोजनाओं की स्थापना

468. **श्री विश्वासराव रामराव पाटिल :**
श्री सुरेश कलमाडी :
श्री गुरुदास दासगुप्त :
श्री क्षत्रुरानन मिश्र :

क्या विद्युत और गैर-पारम्परिक ऊर्जा स्रोत मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या यह सच है कि सरकार कुछ गैर-सरकारी उपक्रमों को विद्युत परियोजनाओं को स्थापित करने की अनुमति देने का विचार रखती है ; यदि हां, तो इसके क्या कारण हैं ;

(ख) सरकार के पास ऐसे कितने आवेदन-पत्र विचारार्थ लम्बित पड़े हैं ;

(ग) गैर-सरकारी उपक्रमों को दी जाने वाली प्रस्तावित विद्युत परियोजनाएं कौन-कौन सी हैं ;

(घ) महाराष्ट्र में कौन-कौन से गैर-सरकारी उपक्रमों को ऐसा करने की अनुमति दी जा रही है ; और

(ङ) क्या सरकार इन परियोजनाओं को निर्धारित समय पर निष्पादित करने की कोई शर्त रखने का विचार रखती है और यदि हां, तो उसका ब्यौरा क्या है और यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं ?

विद्युत और गैर-पारंपरिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय के राज्य मंत्री (श्री कल्पनाथ राय) : (क) जी, हां । विद्युत की बढ़ती हुई मांग और इसकी सप्लाई में कमी के बीच अन्तर को पूरा करने हेतु विद्युत क्षेत्र में क्षमता संवर्धन कार्यक्रम के लिए संसाधनों में वृद्धि करने के लिए एक स्कीम तैयार की गई है जिसके अन्तर्गत विद्युत के उत्पादन, सप्लाई एवं वितरण में निजी क्षेत्र उद्यमों द्वारा और अधिक भागीदारी को प्रोत्साहित किए जाने की व्यवस्था की गई है ।

(ख) 8 (आठ) आवेदन लम्बित हैं ।

(ग) विद्युत विभाग के ध्यान में यह बात आई है कि राज्य सरकार, राज्य बिजली बोर्ड, राज्य सरकार एजेंसियों द्वारा परियोजनाएं अधिसूचित की गई हैं, जैसा कि अनुपत्र में दिया गया है । [देखिए परिशिष्ट 161, अनुपत्र सं० II] ।

(घ) महाराष्ट्र में जिन निजी क्षेत्र उपक्रमों को अनुमति दी गई है, उनके नाम इस प्रकार हैं :—

(1) मैसर्स बी.एस.ई.एस. लिमिटेड ।

(2) मैसर्स टाटा इलैक्ट्रिक कम्पनीज ।

(ङ) परियोजना प्रस्तावों को निश्चित समय सीमा में स्वीकृत किए जाने के उद्देश्य से सरकार ने एक उच्चाधिकार प्राप्त बोर्ड का गठन किया है । बोर्ड द्वारा यह सुनिश्चित करने के लिए भी उपाय किए जायेंगे कि निजी क्षेत्र विद्युत परियोजनाओं को प्रोत्साहित किए जाने सम्बन्धी स्कीम से तर्कसंगत समय सीमा में लाभ प्राप्त हो सकें ।

Economically viable schemes to generate power

469. SHRI S. K. T. RAMACHANDRAN: Will the Minister of POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES be pleased to state:

(a) what are the economically via ble schemes now available in India to generate power from non-conventional energy, sources- and

(b) whether Government have any proposal to encourage installation of captive power generators in all the large and medium scale industrial units, as a measure to relieve the stress . on power loads on the main grids?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES (SHRI KALP NATH RAI): (a) While economically viable schemes on the scale comparable to large thermal or hydro power projects are not yet available in India in the sector of non-conventional energy sources, several projects established in the sector of wind, biomass, small hydro and solar photovoltaics are proving to be economically viable alternative to diesel power generation systems, depending upon particular locations, especially when their full environmental benefits are taken into account.

(b) Government is already encouraging installation of captive power generation in industrial units etc. through the use of non-conventional energy devices and has made available in this regard provisions, like; accelerated depreciation under the income tax, exemptions/concessions from payment of excise duty/ sales tax/customs and soft loans from Indian Renewable Energy Development Agency (IREDA). The various SEBs are also having schemes of wheeling of power as well as banking of energy generated through such NRSE devices.

Advice to UPSEB to recover electricity dues and prevent its theft

470. PROF. SAURIN BHATTACHARYA: Will .the Minister of POWER AND ,NONJCONVENTK>N-AL ENERGY SOURCES be pleased to state:

(a) whether the Central Government have been issuing advice to the Uttar Pradesh State Electricity Board to improve its management and to reduce the rate of electricity thefts, outstanding electricity dues from various sections of consumers;

(b) whether innumerable representations have been received by Government during 1991 against failure of Uttar Pradesh State Electricity